IN I CRIMATIONAL SCAROLI REFORT



A. CLASSIF IPC 7	G10L19/12 G10L19/14		
According to	International Patent Classification (IPC) or to both national classification	ation and IPC	
B. FIELDS S			
Minimum dod IPC 7	cumentation searched (classification system followed by classification $G10L$	on symbols)	
Documentali	on searched other than minimum documentation to the extent that s	such documents are include	d in the fields searched
Electronic da	ata base consulted during the International search (name of data ba	se and, where practical, se	arch terms used)
EPO-Int	ternal, WPI Data, INSPEC		
C. DOCUME	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the rel	levant passages	Relevant to claim No.
A	WO 03/058407 A (GOULD STEPHEN ; MARWAN A (AU); WANG JIANWEI (AU) DILITHIUM NETW) 17 July 2003 (200 abstract	1,22,23	
P,X	M. GHENANIA, C. LAMBLIN: "Transo intelligent à faible complexité o codeurs UIT-T G.729 et 3GPP NB-AI CORESA 2004, 25 May 2004 (2004-0) 26 May 2004 (2004-05-26) XP001199 LILLE, FRANCE the whole document	1-23	
Furth	her documents are listed in the continuation of box C.	X Patent family me	mbers are listed in annex.
A document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance *E* earlier document but published on or after the international filing date *L* document which may throw doubts on priority dalm(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) *O* document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means *P* document published prior to the international filing date but		To later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention. "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone. "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art. "&" document member of the same patent family Date of mailing of the international search report	
	6 March 2005	29/03/2005	
Name and n	mailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016	Authorized officer Quélavoine, R	

Information on patent family members



Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
WO 03058407	A	17-07-2003	AU EP WO US US	2003207498 A1 1464047 A2 03058407 A2 2003177004 A1 2005027517 A1	24-07-2003 06-10-2004 17-07-2003 18-09-2003 03-02-2005



A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CIB 7 G10L19/12 G10L19 G10L19/14 Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fols selon la classification nationale et la CIB B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement) CIB 7 Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés) EPO-Internal, WPI Data, INSPEC C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents no. des revendications visées Α WO 03/058407 A (GOULD STEPHEN; JABRI 1,22,23 MARWAN A (AU); WANG JIANWEI (AU); DILITHIUM NETW) 17 juillet 2003 (2003-07-17) abrégé P,X M. GHENANIA, C. LAMBLIN: "Transcodage 1-23 intelligent à faible complexité entre les codeurs UIT-T G.729 et 3GPP NB-AMR" CORESA 2004, 25 mai 2004 (2004-05-25), - 26 mai 2004 (2004-05-26) XP001199662 LILLE, FRANCE le document en entier Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe ° Catégories spéciales de documents cités: *T* document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention "A" document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent "E" document antérieur, mais publié à la date de dépôt international "X" document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut ou après cette date être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité document pouvant jeter un doute sur une revendication de "Y" document particulièrement pertinent; l'inventive par rapport au document considéré isolément "Y" document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée) O document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens pour une personne du métier document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée "&" document qui fait partie de la même famille de brevets Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale 16 mars 2005 29/03/2005 Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale Fonctionnaire autorisé Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016 Quélavoine, R

KAPPORT DE RECHEMONE INTERNATIONALE

Renseignements relative membres de familles de brevets

Pernande Internationale No T/FR2004/003008

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
WO 03058407 A	17-07-2003	AU 2003207498 A1 EP 1464047 A2 WO 03058407 A2 US 2003177004 A1 US 2005027517 A1	24-07-2003 06-10-2004 17-07-2003 18-09-2003 03-02-2005